

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. R. M. Kusuma, "UTOMATIC FEEDING FISH SYSTEM PENERAPAN TEKNOLOGI PEMBERIAN PAKAN IKAN OTOMATIS PADA KELOMPOK PETANI TAMBAK MINA ABADI," vol. 12, no. 2007, pp. 703–712, 2014, [Online]. Available: <https://hsgm.saglik.gov.tr/depo/birimler/saglikli-beslenme-hareketli-hayat-db/Yayinlar/kitaplar/diger-kitaplar/TBSA-Beslenme-Yayini.pdf>
- [2] deri derii siregar, "PENGARUH BEBERAPA JENIS PAKAN ALAMI TERHADAP PERTUMBUHAN DAN KELANGSUNGAN HIDUP BENIH IKAN LELE SANGKURIANG (*Clarias sp.*)," <http://repository.dharmawangsa.ac.id/>, 2020. <http://repository.dharmawangsa.ac.id/379/> (accessed Jul. 21, 2023).
- [3] A. Qalit and A. Rahman, "Rancang Bangun Prototipe Pemantauan Kadar Ph Dan Kontrol Suhu Serta Pemberian Pakan Otomatis Pada Budidaya Ikan Lele Sangkuriang Berbasis Iot," *J. Karya Ilm. Tek. Elektro*, vol. 2, no. 3, pp. 8–15, 2017.
- [4] Ita Apriyani, "Budidaya Ikan Lele Sistem Bioflok: Teknik Pembesaran Ikan Lele Sistem BioflokKelola Mina Pembudidaya," <https://books.google.co.id/>, 2017. <https://books.google.co.id/books?id=il09DwAAQBAJ> (accessed Jul. 21, 2023).
- [5] F. Hidayat, A. Harijanto, and B. Supriadi, "RANCANG BANGUN ALAT UKUR SISTEM MONITORING pH DAN SUHU KOLAM IKAN LELE BERBASIS IoT DENGAN ESP8266," *J. Kumparan Fis.*, vol. 5, no. 2, pp. 77–84, 2022, doi: 10.33369/jkf.5.2.77-84.
- [6] Suparyanto dan Rosad (2015, "Rancang Bangun Sistem Filtering Air Pada Budidaya Ikan Lele Berdasarkan Kekeruhan Menggunakan Sensor Turbidity," *Suparyanto dan Rosad (2015*, vol. 5, no. 3, pp. 248–253, 2020.
- [7] A. R. Saragih, "Rancang Bangun Perangkat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Pada Kolam Pembenihan Ikan Berbasis Arduino," *Artik. E-Journal*, 2016, [Online]. Available: [http://jurnal.umrah.ac.id/wp-content/uploads/gravity\\_forms/1-](http://jurnal.umrah.ac.id/wp-content/uploads/gravity_forms/1-)

ec61c9cb232a03a96d0947c6478e525e/2016/08/e-Jurnal-Astriani-Romaria-Saragih.pdf

- [8] J. SAHERTIAN and A. SANJAYA, “Sistem Monitoring Dan Pemberian Pakan Otomatis Pada Budidaya Ikan Lele Berbasis Internet of Things,” *Pros. ...*, pp. 224–228, 2020, [Online]. Available: <http://repository.unpkediri.ac.id/1963/>
- [9] N. Fath and R. Ardiansyah, “Sistem Monitoring Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Menggunakan NodeMCU Berbasis Internet of Things,” *Techno.Com*, vol. 19, no. 4, pp. 449–458, 2020, doi: 10.33633/tc.v19i4.4051.
- [10] Hanifiyah Dama Fidya Amaral, Divac Nabiel Akbar, and Afidah Zuroida, “Rancang Bangun Sistem Pemberian Pakan Ikan Lele Otomatis Berbasis Mikrokontroler,” *Elposys J. Sist. Kelistrikan*, vol. 9, no. 3, pp. 179–182, 2023, doi: 10.33795/elposys.v9i3.654.
- [11] D. Rusdianto, F. Badri, and E. S. Wirateruna, “Rancang Bangun Prototype Penebar Pakan Otomatis dengan Kendali pH pada Kolam Lele Berbasis Arduino Uno dan Sistem Internet Of Things (Iot),” *Sci. Electro*, 2022, [Online]. Available: <http://riset.unisma.ac.id/index.php/jte/article/view/17260%0Ahttp://riset.unisma.ac.id/index.php/jte/article/viewFile/17260/13143>
- [12] A. Sinaga *et al.*, “Pengaruh Pemberian Pakan Terhadap Pertumbuhan Berat Ikan Lele (*Clarias sp*) Di Kolam Prafi Kabupaten Manokwari Provinsi Papua Barat,” *J. Ris. Perikan. dan Kelaut.*, vol. 2, no. 2, pp. 189–196, 2020.
- [13] M. N. A. Videnta, “Rancang Bangun Pakan Ikan Mujair Otomatis Berbasis Arduino Dan Telegram,” *Univ. Muhammadiyah Gresik.*, pp. 5–17, 2021.
- [14] R. Bangun, A. Dengan, P. Berbahan, P. Vinil, and S. Pond, “COJ ( Coastal and Ocean Journal ) THE DESIGN OF AUTOFEEDER USING POLY VINIL CHLORIDE ( PVC ) THROWER FOR,” vol. 4, no. 2, pp. 71–76, 2020.
- [15] Schneider Electric Indonesia, “Apa itu Servo Motor dan Kegunaannya,” *www.se.com*, 2019. <https://www.se.com/id/id/faqs/FA374507/#:~:text=Servo Motor adalah perangkat listrik,tidak dimiliki oleh motor biasa> (accessed Jul. 18, 2023).

- [16] Aldy Razor, “Modul Relay Arduino: Pengertian, Gambar, Skema, dan Lainnya,” <https://www.aldyrazor.com/>, 2020.
- [17] rytech indonesia, “LCD CHARACTER 16x2 GREEN BACKLIGHT WITH I2C SERIAL INTERFACE,” <https://www.rytechindo.com/>, 2023.
- [18] B. Robert and E. B. Brown, “Rancang Bangun Pakan Ikan Mujair Otomatis Berbasis Arduino Dan Telegram,” no. 1, pp. 1–14, 2004.
- [19] I. A. Rozaq and Y. N. DS, “Uji Karakterisasi Sensor Suhu Ds18B20 Waterproof Berbasis Arduino Uno Sebagai Salah Satu Parameter Kualitas Air,” *Pros. SNATIF Ke-4*, pp. 303–309, 2017.
- [20] M. I. KURNIAWAN, U. SUNARYA, and R. TULLOH, “Internet of Things : Sistem Keamanan Rumah berbasis Raspberry Pi dan Telegram Messenger,” *ELKOMIKA J. Tek. Energi Elektr. Tek. Telekomun. Tek. Elektron.*, vol. 6, no. 1, p. 1, 2018, doi: 10.26760/elkomika.v6i1.1.